

*Sistema TPV a un precio asequible y con la potencia, la flexibilidad y la fiabilidad que siempre ofrece IBM*



## IBM SurePOS 300



### Características

- ***Unidad de sistema compacto, que ocupa muy poco espacio***
- ***Diseño distribuido y de plataforma abierta, lo que aumenta las alternativas de software y periféricos***
- ***Configuración "thin-client" o "thick-client", según las prestaciones que usted requiera***
- ***Diseño resistente, que prolonga el ciclo de vida del equipo y protege su inversión***

### Calidad a un precio asequible

El terminal punto de venta IBM SurePOS™ 300 ofrece la potencia y los recursos que el sector del comercio minorista espera encontrar en un fabricante como IBM. Y todo ello a un precio asequible. Este sistema, dotado de una excelente relación calidad/precio, cuenta con un rápido procesador, un diseño flexible y un alto nivel de fiabilidad. No sólo ejecuta el software para TPVs de hoy, sino también las aplicaciones que continuamente aparecen en el mercado destinadas a la fidelización de clientes, e-commerce, gestión centralizada y un sinnúmero de iniciativas en el ámbito del negocio electrónico. SurePOS 300 también cuenta con la ventaja de ser el producto de menor tamaño dentro de la cartera de ofertas de IBM, adaptándose a cualquier entorno con restricciones de espacio.

### Insospechada versatilidad

SurePOS 300 se puede configurar para un entorno "thick client" como estación de trabajo "stand alone" o para un entorno "thin-client", con control centralizado. Esta versatilidad permite procesar tanto las aplicaciones de logística, que funcionan en trastienda, como las de punto de servicio, de cara a los consumidores, es decir, que se podrá usar prácticamente en cualquier lugar de la tienda. Las prestaciones de video de movimiento completo y de audio rentabilizan las aplicaciones multimedia o de capacitación basada en ordenador. Además, podrá elegir entre una amplia gama de periféricos del mismo fabricante que funcionan y estéticamente hacen juego con su TPV.

### Diseño resistente y fiable específico para el sector del comercio minorista

SurePOS 300, basado en la tecnología TPV de IBM altamente probada en el mercado, ha sido diseñado teniendo en cuenta las condiciones ambientales del sector del comercio minorista. Tanto la carcasa como los componentes internos parten de un criterio de resistencia a la exposición a humos, polvo, grasa, derrame de líquidos y cargas electroestáticas. Esto garantiza una continuidad y agilidad del servicio, y un largo ciclo de vida útil para los equipos.

## Una opción acertada para un negocio rentable



### Protección segura de la inversión

SurePOS 300 tiene un ciclo de vida muy largo en cuanto a ventas y servicio. Esto significa una excelente disponibilidad de piezas de repuesto y actualizaciones. La plataforma basada en los estándares del mercado le permite utilizar durante mucho tiempo el software instalado, manteniéndose la configuración invariable de 18 a 24 meses. Podrá, pues, instalar una infraestructura consistente a lo largo de toda la empresa, beneficiarse de una gestión centralizada e incluso incorporar nuevas prestaciones sin necesidad de cambiar los periféricos.

### Amplia oferta de software

SurePOS 300 cuenta con una arquitectura de plataforma abierta y compatibilidad con distintos sistemas operativos. Gracias a ello se amplía la elección entre una variedad de aplicaciones para TPVs StoreProven™ de los Business Partners de IBM. Estas aplicaciones han sido probadas para que funcionen con SurePOS 300. Busque el emblema StoreProven que indica que es el software idóneo para su negocio.

### El interlocutor del comercio minorista

Cuando usted trabaja con IBM o con un Business Partner de IBM autorizado, puede tener la seguridad de contar con todo lo que necesita. IBM conoce bien el sector del comercio minorista y entiende el modo en que la tecnología de TPV difiere de la de un PC convencional. Nuestros técnicos pueden desplazarse in situ a su tienda o suministrar una atención técnica remota fácil de entender por el usuario. Tanto IBM como sus Business Partners llevan asistiendo al sector del comercio minorista desde hace unos 30 años.

<b>NUEVO</b>	<b>Modelo 310</b>	<b>Solución básica</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin dispositivos de almacenamiento</li> </ul>
<b>NUEVO</b>	<b>Modelo 31C</b>	<b>Solución Thin-client (centrada en el servidor)</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 128 MB de memoria flash compacta</li> </ul>
<b>NUEVO</b>	<b>Modelo 31H</b>	<b>Solución Thick-client (centrada en el cliente)</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 40 GB<sup>1</sup> de disco duro</li> </ul>

## Breve descripción de IBM SurePOS 300

### Hardware

Procesador	<ul style="list-style-type: none"><li>• VIA C3® 866 MHz</li></ul>
Memoria vídeo	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 MB UMA (se pueden definir 8 MB UMA)</li></ul>
Memoria	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128 MB (ampliable a 512 MB)</li></ul>
Puertos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pantalla (SVGA), RS-232 (2) con alimentación, RS-232 (2), USB (4), paralelo, teclado PS/2, Ratón de PC, Ethernet, auriculares, micrófono</li></ul>
Ranuras	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranura adaptador PCI tamaño medio</li></ul>
Dimensiones (AlxAnxProf)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 11,8" x 8,5" x 3,6" (300 mm x 216 mm x 90 mm)</li></ul>
Peso	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3,6 kg</li></ul>
Consumo de energía	<ul style="list-style-type: none"><li>• 35 W en modo normal, 100 W máximo</li></ul>

### Periféricos

Pantallas	<ul style="list-style-type: none"><li>• IBM SurePoint Solution</li><li>• Pantalla de 40 caracteres distribuidos</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pantalla de gráficos de caracteres distribuidos (sólo AP)</li></ul>
Impresoras	<ul style="list-style-type: none"><li>• IBM SureMark Printers</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Impresoras fiscales (solicite la información del representante local de IBM)<sup>2</sup></li></ul>
Teclados	<ul style="list-style-type: none"><li>• Teclado CANPOS</li><li>• Teclado Access (sólo EMEA)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Teclado CANPOS con MSR</li></ul>
Cajones de dinero <sup>3</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compacto</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tamaño grande</li></ul>

### Software

Sistemas operativos soportados	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft® Windows NT® 4.0</li><li>• Microsoft Windows 98</li><li>• Microsoft Windows 2000</li><li>• DOS 2000</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft Windows® XP</li><li>• Microsoft Windows XP Embedded<sup>4</sup></li><li>• Linux (RedHat 7.1)</li></ul>
Drivers soportados	<ul style="list-style-type: none"><li>• OPOS 1.5.0, Java™POS 1.5.1</li></ul>	
Herramientas de gestión	<ul style="list-style-type: none"><li>• IBM Director 3.1</li></ul>	

### Estándares del mercado

Gestión de sistemas <sup>5</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wired for Management (WfM) 1.1</li><li>• Preboot Execution Environment (PXE) 2.0</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• SMBIOS 2.3</li><li>• Wake on LAN® (WOL)</li></ul>
Power management <sup>5</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Advanced Power Management (APM) 1.2</li><li>• Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 1.0</li></ul>	

## Breve descripción de IBM SurePOS 300 (cont.)

### Servicios

Garantía limitada <sup>6</sup>	• Un año
Vigencia del servicio	• Un máximo de siete años tras la retirada del mercado
Soporte técnico <sup>7</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soporte telefónico 24x7 (durante el periodo de garantía puede que varíen los tiempos de respuesta; puede que queden excluidos algunos días festivos) y ayuda basada en la Web</li><li>• Servicio disponible en los locales de la empresa y en almacén</li></ul>

<sup>1</sup> MB/GB/TB equivale a un millón/mil millones/un billón de bytes que corresponde a la capacidad de almacenamiento; puede que la disponibilidad real sea menor.

<sup>2</sup> Disponible sólo en algunos países. Consulte con el representante local de IBM.

<sup>3</sup> El cajón de dinero se conecta con la impresora IBM SureMark, que se adquiere por separado.

<sup>4</sup> IBM suministrará el soporte para hardware para aquellos clientes que creen imágenes únicas con Windows XP Embedded. Los problemas que se generen con XP Embedded habrá que recrearlos bajo Windows XP Professional.

<sup>5</sup> No está disponible la opción de alimentación por batería.

<sup>6</sup> Si desea una copia de los términos y condiciones de la Declaración de Garantía Limitada de IBM, póngase en contacto con el representante local o el distribuidor autorizado de IBM.

<sup>7</sup> Depende del país.



© Copyright IBM Corporation 2002

IBM España  
Santa Hortensia, 26-28  
28002 Madrid

Printed in the United States of America  
05-02

Todos los derechos reservados

Las referencias a productos o servicios IBM recogidas en la presente publicación no implican que IBM tenga intención de comercializarlas en todos los países en los que opera. Queda expresamente prohibido copiar o descargar las imágenes contenidas en el presente documento sin el consentimiento previo por escrito de IBM.

IBM seguirá mejorando los productos a medida que surjan nuevas tecnologías. Por lo tanto, IBM se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las especificaciones y otra información relativa a los productos. Póngase en contacto con su representante o distribuidor autorizado de IBM si desea obtener información sobre opciones y configuraciones estándar específicas.

IBM no asumirá responsabilidad alguna por el uso de la información contenida en el presente documento. Ningún dato del mismo se considerará una licencia o indemnización expresa o implícita según los derechos de propiedad intelectual de IBM o de terceros. No se derivará del presente documento garantía de ningún tipo, incluidas sin limitación las garantías implícitas de comercialización o adaptación a fines concretos.

® El logotipo de e-business, IBM, el logotipo de IBM, StoreProven, SureOne y Wake on LAN son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de International Business Machines Corporation en los Estados Unidos y en los demás países.

™ Java es una marca comercial de Sun Microsystems, Inc. en los Estados Unidos y en los demás países.

® Microsoft, Windows y Windows NT son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation, en los Estados Unidos y en los demás países.

® VIA C3 es una marca comercial registrada de VIA Technologies.

Todos los demás nombres de compañías, productos y servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

Si desea obtener una copia de los términos y condiciones de la declaración de garantía limitada de IBM, póngase en contacto con el representante o distribuidor autorizado de IBM.

♣ Impreso en EE.UU. en papel reciclado que contiene 10% de fibra recuperada después de su consumo.

### Para más información

Si desea información adicional acerca de IBM y otras soluciones de TPVs de IBM, póngase en contacto con el representante local de IBM o visite nuestra página Web en: [ibm.com/industries/retail/store](http://ibm.com/industries/retail/store) o [www.es.ibm.com/products/tpv](http://www.es.ibm.com/products/tpv) (en español).

Para cursar un pedido, llame al 1 800 IBM-CALL (1 800 426-2255) o 1 770 863-1000, si está fuera de EE.UU. y Canadá.

*En la portada y en la página 2 se muestra un IBM SurePOS 300, con pantalla opcional de 12" SurePoint; una impresora opcional SureMark (modelo IF6, única estación); y un teclado opcional CANPOS.*